



ACCÈS DES VÉHICULES

Un excellent moyen d'améliorer la sécurité des parkings



ACCÈS DES VÉHICULES

Des moyens simples et rentables d'améliorer la sécurité des parcs de stationnement

Les systèmes d'accès des véhicules automatisés sont très importants et ils représentent un élément très visible de toute solution de sécurité d'un périmètre. Ces systèmes gèrent l'accès des véhicules autorisés dans les aires de stationnement d'un site, alors qu'ils interdisent immédiatement l'accès aux véhicules non autorisés. Non seulement cela permet une amélioration de l'efficacité opérationnelle. Mais cela augmente également la sécurité des parcs de stationnement car les barrières fournissent un excellent moyen de dissuasion visuel, physique et psychologique.

Des systèmes efficaces d'accès des véhicules permettent au personnel, aux locataires et aux usagers autorisés de se sentir plus en sécurité car ils permettent un accès simple et sûr aux aires de stationnement. Ils impliquent également une moindre dépendance à des agents de sécurité de permanence pour les tâches relevant de la sécurité des parcs de stationnement, ce qui réduit les coûts du cycle de vie.

Présentation des systèmes d'accès des véhicules

Notre gamme de systèmes d'accès des véhicules est équipée de l'analyse de données de la reconnaissance automatique de plaque d'immatriculation (ALPR) de AXIS License Plate Verifier intégrée dans une caméra réseau Axis prévue à cet effet. Les systèmes contrôlent l'accès des véhicules dans les zones hors routes telles que les parcs de stationnement et sont adaptés à deux scénarios d'utilisation :

- > Entrée et sortie du véhicule : un petit système basé sur une caméra gère toutes les étapes, c.-à-d. capture d'image du véhicule, gestion des listes de véhicules, décision d'accès et commande de la barrière
- > Contrôle d'accès des véhicules : base ses décisions d'accès sur des facteurs tels que le jour de la semaine, l'heure de la journée, différents types d'autres références, etc. et intègre également le matériel et le logiciel de contrôle d'accès





Entrée et sortie de véhicules

Contrôle quels véhicules accèdent à votre parking, simplement, efficacement et avec précision.



Ce système d'entrée et sortie autonome des véhicules simple et rentable est idéal pour les sites de petite et moyenne taille qui exigent commodité, débit élevé et mises à jour minimum des listes de véhicules. Un petit système basé sur une caméra gère automatiquement l'accès en vérifiant les plaques d'immatriculation sur les listes contenant jusqu'à 1 000 véhicules autorisés et 1 000 véhicules non autorisés. Il se configure via une interface web, qui de plus permet une installation simple et rapide.

Points forts de notre système d'entrée et sortie des véhicules

- > Le système ALPR gère toutes les étapes de décision d'accès, c.-à-d. capture d'image du véhicule, gestion des listes de véhicules, décision d'accès et commande de la barrière
- > Il gère automatiquement l'accès en vérifiant les plaques d'immatriculation sur les listes contenant jusqu'à 1 000 véhicules autorisés et 1 000 véhicules non autorisés
- > Facile à installer, configurer et utiliser : système indépendant accessible via une interface web
- > Entièrement testée, validée et prise en charge par Axis : caméra spécialement conçue avec analyse des données intégrée
- > Historique contenant jusqu'à 1 000 ou 100 000 événements et incluant des images miniatures

Topologie des entrées et sorties de véhicules

Le système est disponible en option d'un système existant ou dans l'option du kit AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit. Dans l'option du kit AXIS P1445-LE-3, la caméra est livrée avec les paramètres déjà optimisés pour l'application à l'accès des véhicules. Il se compose des éléments suivants :

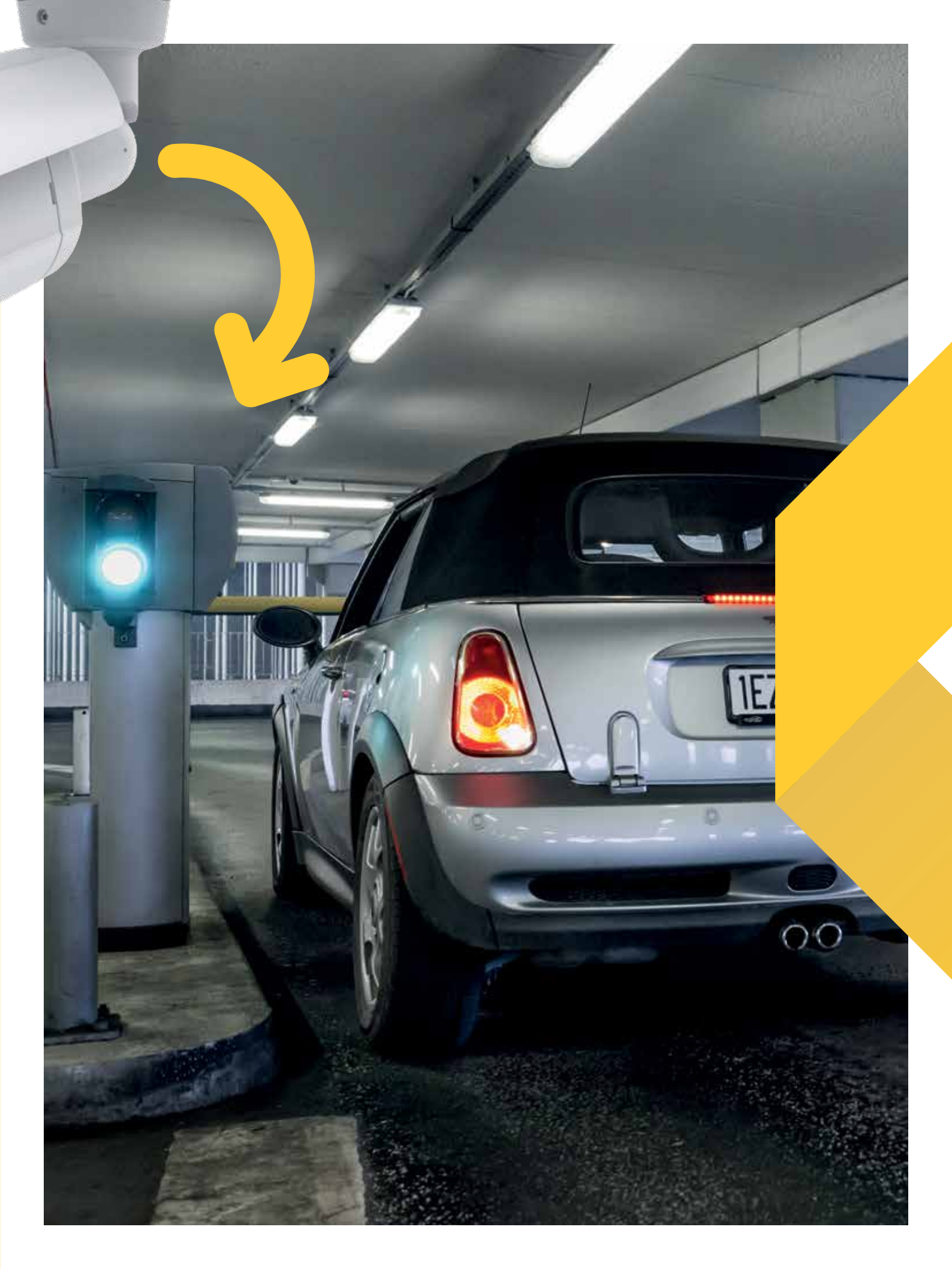
- > Une caméra réseau Axis spécialement conçue avec OptimizedIR, résistance aux chocs et une large gamme de température pour permettre une pose dans n'importe quel environnement
- > Analyse des données de l'AXIS License Plate Verifier préinstallée : l'application ALPR

La prise en charge est comprise pour :

- > Les modules de relais E/S réseau AXIS A91, qui simplifient la connexion à une barrière sur les nouvelles installations
- > AXIS A1001 Network Door Controller, pour se transformer en système de contrôle d'accès des véhicules



Le système d'entrée et sortie de véhicules offre deux options pour commander la barrière : connexion via le port E/S interne de la caméra ou utilisation d'un module de relais externe.





Contrôle d'accès des véhicules

Un système dynamique pour l'ajout de fonctionnalités de contrôle d'accès à votre site.



Ce système offre des fonctionnalités avancées de contrôle d'accès des véhicules où les décisions d'accès peuvent se baser sur des facteurs tels que : le jour de la semaine, l'heure de la journée, différents types de références, etc. Les recherches dans son journal d'enregistrement contenant 30 000 événements ou la mise à jour de ses listes de véhicules autorisés et non autorisés sont simples et rapides. Notre système de contrôle d'accès des véhicules convient aux sites de petite, moyenne et grande taille.

Points forts : système de contrôle d'accès des véhicules

- > Gestion de l'accès des véhicules en fonction de la vérification de la plaque d'immatriculation associée à des facteurs d'accès supplémentaires, c.-à-d. le jour de la semaine, l'heure de la journée, différents types de références, etc.
- > Facilité de gestion de la liste des véhicules autorisés et non autorisés
- > Historique de 30 000 événements incluant des images miniatures
- > Capacité de 400 références maximum, y compris les multi-références
- > Facile à installer, configurer et utiliser : système indépendant accessible via une interface web
- > Entièrement testée, validée et prise en charge par Axis : caméra spécialement conçue avec analyse des données intégrée

Topologie du système de contrôle d'accès des véhicules

- > AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit : une caméra réseau spécialement conçue avec OptimizedIR, résistance aux chocs et une large gamme de température pour permettre un pose dans n'importe quel environnement
- > Analyse de données de AXIS License Plate Verifier : l'application de reconnaissance automatique des numéros de plaques gère les décisions d'entrée et de sortie pour un maximum de 1 000 véhicules.
- > AXIS A1001 Network Door Controller : la solution IP basée sur edge gère automatiquement l'accès des véhicules en fonction de la vérification des plaques d'immatriculation, ainsi que de toute règle définie par des facteurs de décision d'accès supplémentaires
- > AXIS Entry Manager : logiciel gratuit intégré dans AXIS A1001 qui peut gérer l'accès des véhicules pour les employés et les visiteurs ou les fournisseurs
- > Possibilité d'utiliser un logiciel tiers pour ajouter des fonctionnalités supplémentaires comme la double authentification, l'anti-passback, le contrôle de paiement et recette, etc.



Ce système est équipé d'un dispositif de contrôle permettant les décisions d'accès en fonction de facteurs de contrôle d'accès supplémentaires, comme des règles et des plannings.



En savoir plus sur les deux systèmes

Déploiement rapide et simple

Nos deux systèmes d'accès des véhicules sont alimentés par Ethernet, ils peuvent également alimenter les équipements qui y sont branchés et peuvent être installés à la marge. Cela minimise le recours à des câbles supplémentaires et permet une installation et un déploiement simples et rapides. Branchez simplement une caméra équipée de AXIS License Plate Verifier sur un réseau IP, saisissez une liste de plaques d'immatriculation approuvées via une interface web et branchez la barrière. C'est aussi simple que cela. Vous pouvez commander la barrière pour véhicule de plusieurs façons : en branchant le port E/S de la caméra au relais de la barrière, en utilisant un module de relais E/S Axis ou via AXIS A1001.

Fonctionnement rentable

On évite les frais de serveurs, bande passante ou éclairage extérieur grâce à ces deux systèmes d'accès des véhicules. Vous supprimez également les heures de surveillance des accès du personnel de sécurité, ce qui libère les ressources pour d'autres tâches. Et AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit coûte beaucoup moins cher que l'achat séparé du logiciel et de la caméra.

Ajout de produits complémentaires

Axis propose les produits complémentaires suivants pour la gestion des visiteurs et la sauvegarde des véhicules connus :

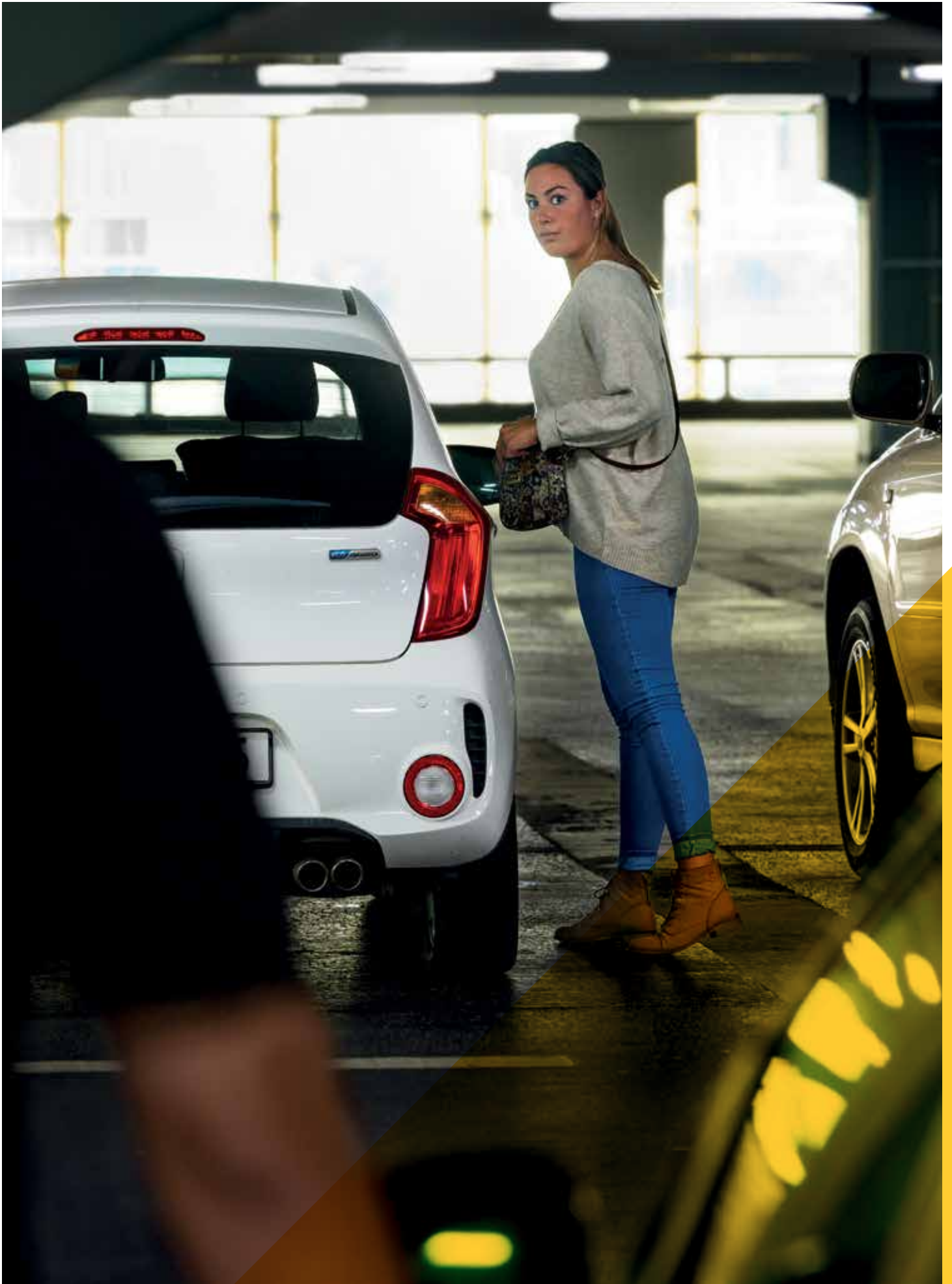
- > Gestion des visiteurs : installez n'importe quel visiophone réseau Axis pour gérer les visiteurs et les plaques d'immatriculation inconnues. Ces dispositifs intègrent un interphone, une caméra et une fonctionnalité de commande de barrière.
- > Sauvegarde : installez un lecteur de carte Axis (remarque : si vous avez ajouté un contrôleur de porte Axis)

Caméra spécialement conçue

AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit est basé sur une caméra réseau Axis hautes performances robuste qui convient à une installation dans tous les environnements. Il offre la HDTV 1080p à 50/60 fps et Axis Lightfinder, Axis Forensic WDR et Axis OptimizedIR pour des relevés précis des plaques d'immatriculation quelles que soient les conditions d'éclairage, jour ou nuit. AXIS P1445-LE-3 peut également supporter des températures allant de -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F). Il dispose aussi d'un système de détection des chocs, d'un design résistant aux chocs et d'alertes de sabotage.

De plus, les analyses de données de AXIS License Plate Verifier peuvent être utilisées avec les autres caméras Axis.





Comparer les systèmes



	Entrée et sortie de véhicules	Contrôle d'accès des véhicules avec AXIS Entry Manager	Contrôle d'accès des véhicules avec logiciel associé
Composants du système	<p>AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit</p> <p>.....</p> <p>Analyse de données de AXIS License Plate Verifier</p> <p>.....</p> <p>En option : Module de relais E/S réseau AXIS A91 externe</p>	<p>AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit</p> <p>.....</p> <p>Analyse de données de AXIS License Plate Verifier</p> <p>.....</p> <p>AXIS A1001 Network Door Controller avec logiciel AXIS Entry Manager</p>	<p>AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit</p> <p>.....</p> <p>Analyse de données de AXIS License Plate Verifier</p> <p>.....</p> <p>AXIS A1001 Network Door Controller avec logiciel tiers</p>
Vérification de l'accès par rapport à	Correspondance de la plaque d'immatriculation	<p>Correspondance de la plaque d'immatriculation</p> <p>.....</p> <p>Règles et plannings d'accès (c.-à-d. date, heure, lieu) Différents types de références</p>	<p>Correspondance de la plaque d'immatriculation</p> <p>.....</p> <p>Règles et plannings d'accès (c.-à-d. date, heure, lieu)</p> <p>.....</p> <p>Fonctionnalités de contrôle d'accès supplémentaire ou système anti-passback</p> <p>.....</p> <p>Systèmes de paiement</p>
Correspondance avec une liste noire	Déclenche instantanément une alarme et une notification d'événement	Déclenche instantanément une alarme et des événements prédéterminés dans le système	Déclenche instantanément une alarme et des événements prédéterminés dans le système
Type de plaque	Véhicules connus	Véhicules connus	<p>Véhicules connus/inconnus</p> <p>.....</p> <p>Plaque de conteneurs</p> <p>.....</p> <p>Plaque de matières dangereuses</p>
Taille du système	Petites installations : 2 caméras par porte	Petites installations à installations intermédiaires 10 portes par établissement ; maximum 33 dispositifs de contrôle	Installations petites, moyennes et grosses Portes et dispositifs de contrôle illimités
Types de références	Plaques d'immatriculation	<p>Plaques d'immatriculation ou :</p> <ul style="list-style-type: none"> > Carte d'accès > Clavier d'identification personnelle > Accès mobile 	<p>Plaques d'immatriculation ou :</p> <ul style="list-style-type: none"> > Carte d'accès > Clavier d'identification personnelle > Accès mobile
Volume des listes	<p>2 000 au total :</p> <ul style="list-style-type: none"> > Liste blanche : 1 000 > Liste noire : 1 000 	Max. 400 références	Max. 50 000 références (en scenario de traitement de secours)
Événements et historique	<ul style="list-style-type: none"> > Historique logique premier entré, premier sorti PEPS > Jusqu'à 1 000 entrées sur le stockage de la caméra > Jusqu'à 100 000 entrées sur la carte AXIS Surveillance 	<ul style="list-style-type: none"> > Historique logique PEPS des événements > Jusqu'à 30 000 entrées par dispositif de contrôle 	Illimité

Utile pour



		Entrée et sortie de véhicules	Contrôle d'accès des véhicules avec AXIS Entry Manager	Contrôle d'accès des véhicules avec logiciel associé
Aires de stationnement des employés	Bureaux et complexes industriels	●	●	●
	Hôpitaux	●	●	●
	Établissements d'enseignement	●	●	●
Emplacements de gestion de site ou de flotte	Dépôts de bus	●	●	●
	Plateformes et centres logistiques	●	●	●
	Chantiers et zones de construction	●	●	●
Parkings commerciaux avec systèmes de recettes	Bureaux et complexes industriels		●	●
	Établissements de réception		●	●
	Parkings urbains		●	●
	Entrepôts		●	●
	Événements temporaires		●	●
	Stations de taxis		●	●
Parkings résidentiels et privés	●	●	●	

À propos d'Axis Communications

En concevant des solutions réseau qui améliorent la sécurité et permettent le développement de nouvelles façons de travailler, Axis contribue à un monde plus sûr et plus clairvoyant. Leader de la vidéo sur IP, Axis propose des produits et services axés sur la vidéosurveillance, l'analyse vidéo, le contrôle d'accès et les systèmes audio. L'entreprise emploie plus de 3000 personnes dans plus de 50 pays et collabore avec des partenaires du monde entier pour fournir des solutions clients adaptées. Axis a été fondée en 1984, son siège est situé à Lund en Suède.

Pour en savoir plus, visitez notre site web www.axis.com